

Legende:

SE

Sende/Empfangs-IC
Treiber opt./elektr.

SI-IF
ID=3
ID=83

SI-Bus Interface:
Telegramme mit
ID=3, ID=83 sendebereit

$\mu C2$

Teilnehmer $\mu C2$

ID

ident

elektrische Verbindung

Lichtwellenleiter

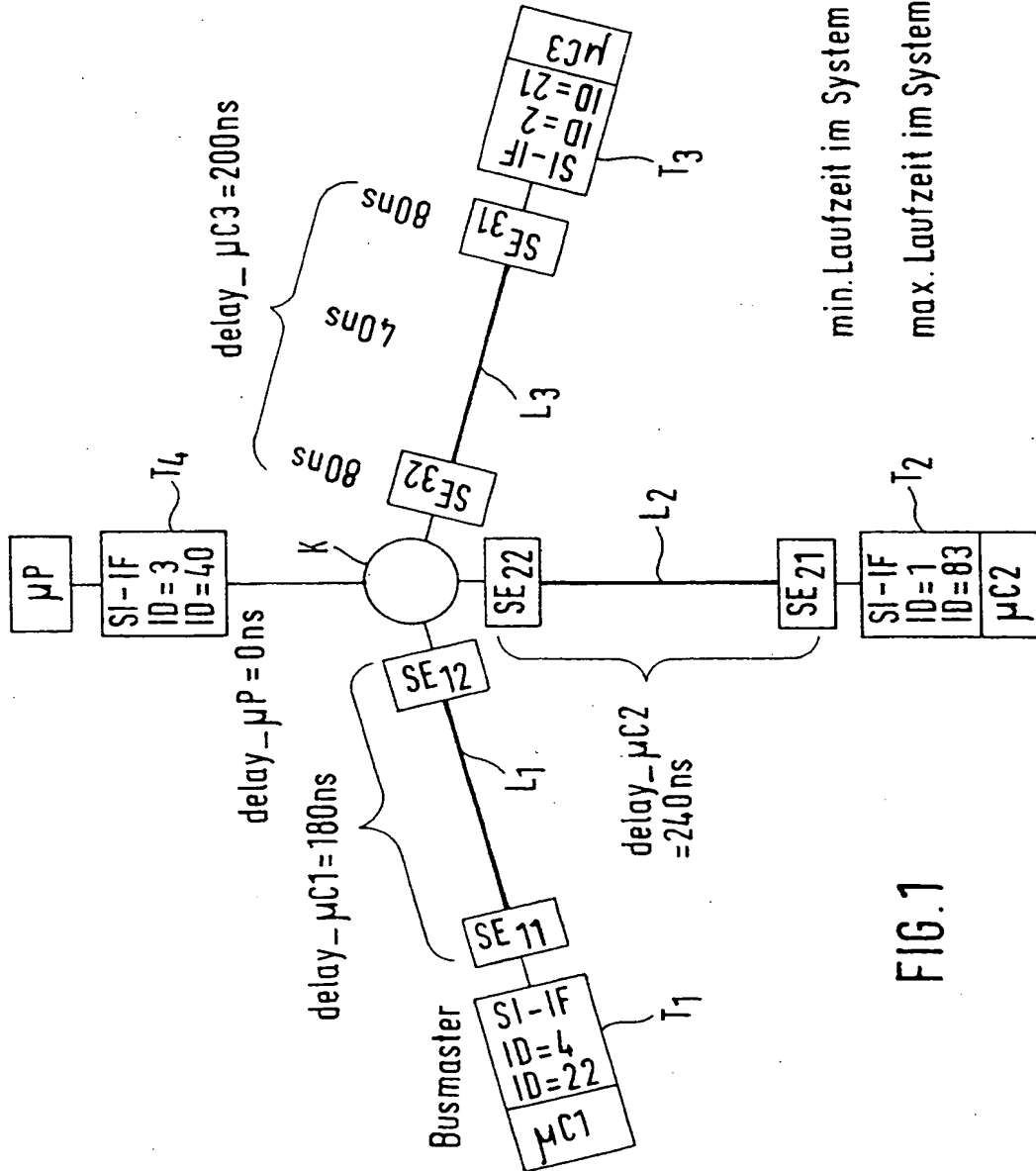


FIG. 1

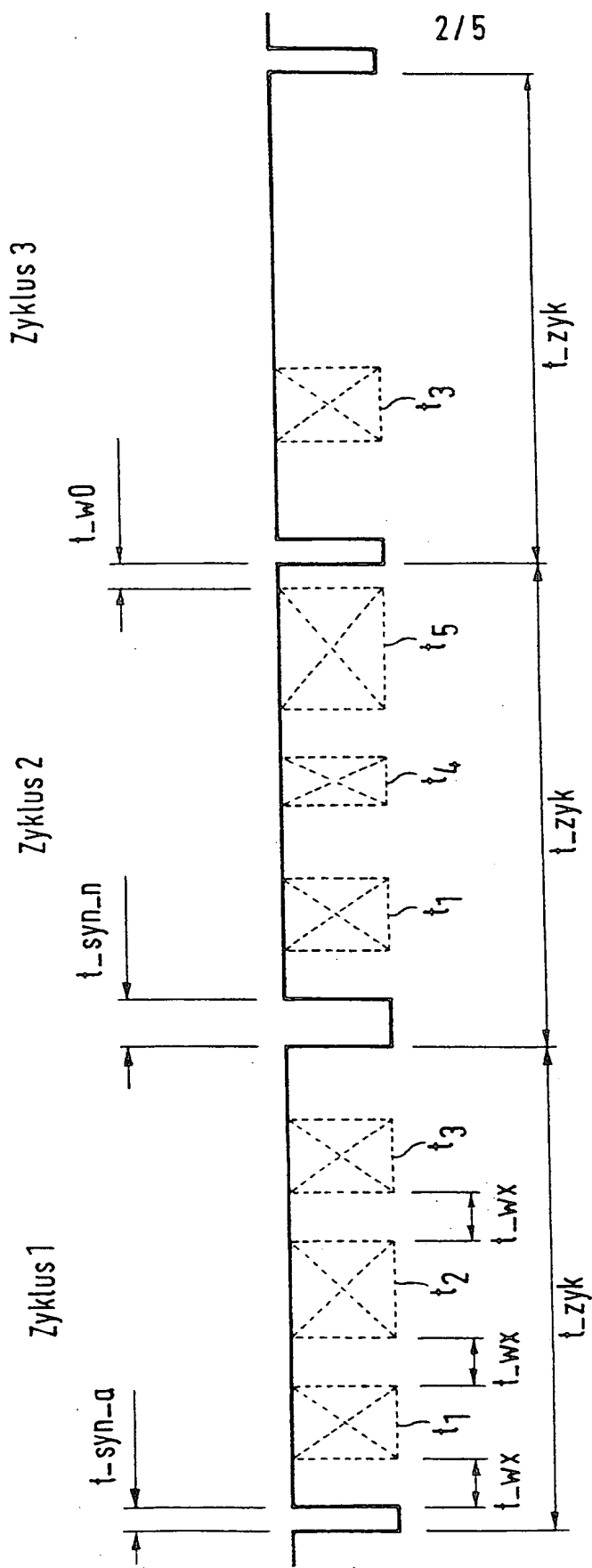


FIG. 2

Ende Sync-Puls von Teilnehmer TlnA=Busmaster gesendet

TlnA

TlnA

TlnB

0 1 2 3 4 $10-ID_{X-1}$

3/5

t_{max}

t_{wx_delta}

t_{max}

t_{wx0}

t_{wx_delta}

0 1 2 3 4 $10-ID_{X-1}$

Zeit t

FIG.3

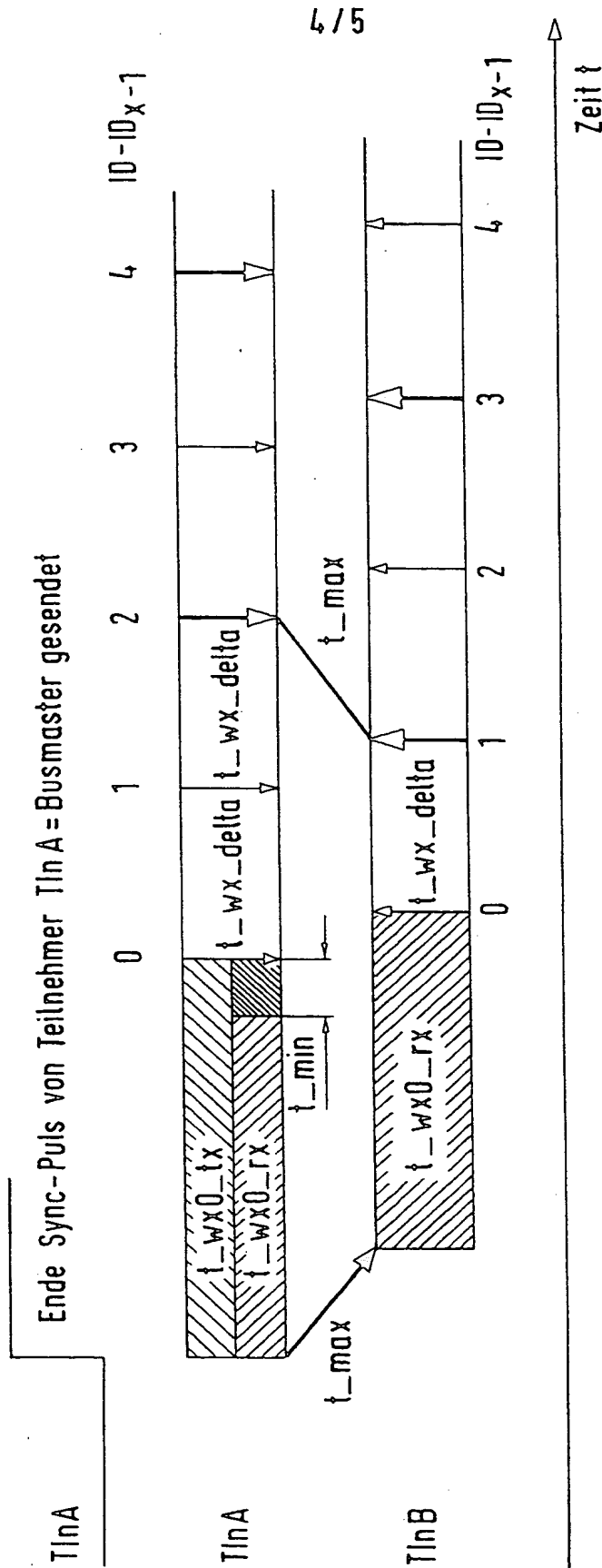


FIG. 4

Sendestart
ID=2
unterdrückt

Sendestart
ID=1

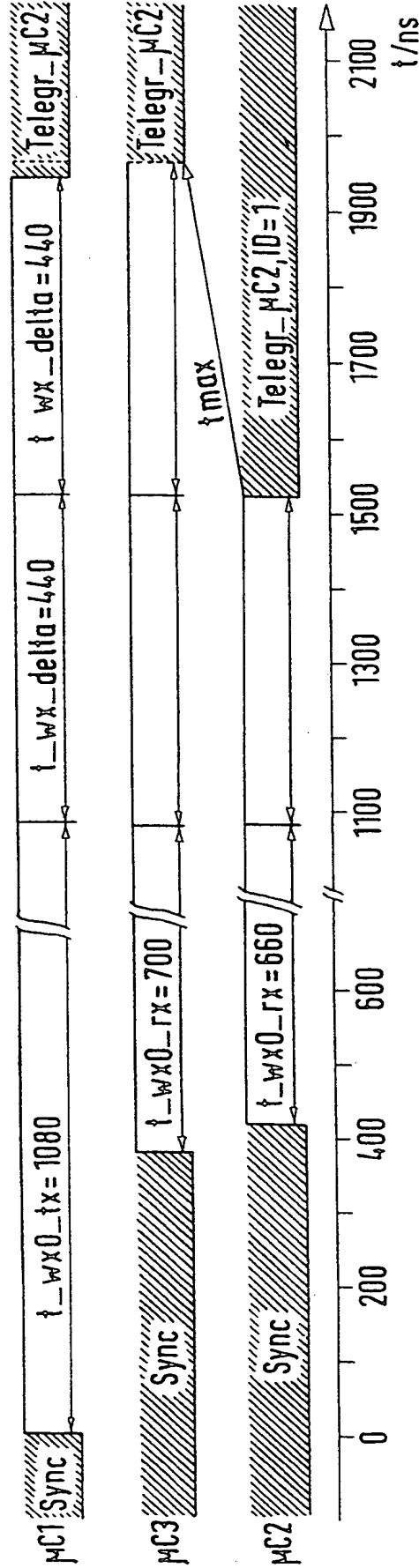


FIG.5